

教育部 函

地址：10051臺北市中山南路5號
聯絡人：林文信
電 話：02-7712-9092

受文者：國立高雄科技大學

發文日期：中華民國108年12月23日

發文字號：臺教資(四)字第1080181577號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：校園使用生物特徵辨識技術個人資料保護指引 (0181577A00_ATTCH1.odt)

主旨：檢送「校園使用生物特徵辨識技術個人資料保護指引」1份，請查照並轉知所屬學校。

說明：依據立法院第9屆第8會期教育及文化委員會108年10月2日第3次全體委員會議臨時提案決議辦理。

正本：各公私立大專校院、教育部國民及學前教育署、各直轄市及縣市政府教育局(處)

副本：立法院教育及文化委員會李委員麗芬、尤委員美女、本部資訊及科技教育司(均含附件)



校園使用生物特徵辨識技術個人資料保護指引

- 一、教育部為規範學校使用生物特徵辨識技術之生物特徵個人資料蒐集、處理及利用，保護教職員生之權益，特訂定校園使用生物特徵辨識技術個人資料保護指引（以下簡稱本指引）。
- 二、各級學校為行政目的使用生物特徵辨識技術，得以系統識別特定之當事人者，應遵循個人資料保護法相關法律並參酌本指引辦理。但各直轄市、縣（市）政府另有規定者，其所轄學校從其規定。
- 三、本指引用詞，定義如下：
 - （一）生物特徵：指具個人專屬性足以識別個別身分之個人生理特徵資料（如指紋、臉部特徵、虹膜、聲音、掌紋、靜脈等）。
 - （二）原始生物特徵資料：指透過掃描器、相機等感測器所蒐集並用以擷取個人生物特徵之原始資料。
 - （三）特徵值：指將原始生物特徵資料依各種技術或演算法轉換成用於生物特徵比對之不可逆資料。
 - （四）生物特徵辨識：指運用生物特徵辨識科技，與資料庫已儲存之個人生物特徵值識別資料進行比對，識別特定之當事人。
- 四、學校使用生物特徵辨識技術，應尊重教職員生當事人之權益，應公開說明依誠實及信用方法為之，不得逾越特定目的之必要範圍，並應與蒐集之目的具有正當合理之關聯。
- 五、學校為使用生物特徵辨識技術，並蒐集生物特徵個人資料前，應明確告知當事人個人資料保護法第八條第一項各款應告知事項及適當之申訴管道，應讓當事人充分了解所蒐集之目的及相關權利。

學校應取得當事人同意，未成年學生應同時取得其法定代理人同意後，始得蒐集。

當事人不同意提供生物特徵個人資料時，學校應提供替代方案，以不影響教職員生之權益為原則。
- 六、學校利用前點蒐集生物特徵個人資料，應與蒐集之特定目的相符，不得為目的外之利用。
- 七、學校使用生物特徵辨識技術應以轉換為特徵值再行處理為原則。

原始生物特徵資料非必要以不留存為原則，如有留存必要者，應與特徵值加密分別儲存於不同之儲存媒體並有嚴謹之存取管控措施。

特徵值連結個人資料以使用代號、代碼等假名化資料為原則，如有必要連結其他個人資料者，應資料最小化。

特徵值與其他個人資料結合得以直接或間接方式識別該個人者，應依個人資料保護法施行細則第十二條第二項，採取技術上及組織上之安全維護措施，防止個人資料被竊取、竄改、毀損、滅失或洩漏。

前項安全維護措施得依教育體系個人資料安全保護基本措施及作法辦理並應注意資通安全管理法相關規定。

八、學校得依本指引，訂定各校使用生物特徵個人資料保護管理規範。